

PSEN sg2c-5LPKLE-M12/5 unit

570824



Bezpečný systém ochranných bran, 2. generace, bezpečné blokování s bezpečným uzamčením, podle EN 60947-5-3, pro aplikace až PL e. Systém tvoří 5 prvků: 1. Prosvětlené tlačítko pro aktivování ochranných bran; 2. Tlačítko pro přístup a odblokování ochranných bran; 3. Klíčový spínač (3 polohy); 4. Prosvětlené tlačítko; 5. Tlačítko nouzového zastavení, přípojka M12/5. Rozsah dodávky: senzorová jednotka s tlačítky vč. barevných krytek a tyčky pro nouzové odblokování a ovladač pro vpravo nebo vlevo otevíravé dveře.

Technické detaily

Všeobecné údaje

Povolení:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, TÜV
Princip snímače:	Transponder
Stupeň kód. podle ISO 14119:	gering
Kódování transpondéru:	codiert
Vhodné sériové zapojení:	ja
verze zařízení:	Unit

Technická data

Elektrické údaje

Napájecí napětí (V):	24
Druh napájecího napětí U1:	DC
Spotřeba el. energie DC:	2

Vstupy

Počet vstupů:	2
Vstup U podle EN 61131-2 typ 2:	24 V DC

Nouzové zastavení

Number, E-STOP N/C:	2
Způsob odblok. nouz. zastavení:	Drehentriegelung
Spín.kap. nouz.zast. p. normy:	EN 60947-5-1

Polovodičové výstupy

Počet OSSD výstupů:	2
Počet signálních výstupů:	2
HL-A odolný vůči zkratu:	ja
Tlačítko	
Mat.kont. tlačítka:	AgNi
Spín.kapacita tlač.podle normy:	EN 60947-5-1
Údaje o životním prostředí	
Norma pro okolní teplotu:	EN 60068-2-14
Okolní teplota:	-20
Norma sklad. teplota:	EN 60068-2-1/-2
Namáhání vlhkostí podle normy:	EN 60068-2-78
Údaj o namáhání vlhkem:	93 % r. F. bei 40 °C
EMC podle normy:	EN 55011: class A, EN 61000-4-8, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3
Chvění podle normy:	EN 60068-2-6
Zrychlení ráz podle normy 1:	30g
Kategorie přepětí:	III
Stupeň zneč. vzd. plaz.:	3
Typ krytí, pouzdro:	IP54
UL druh ochrany (typ):	typ 1
Spínací vzdálenosti	
Změna spín.vzdálen.změna tep.:	+0,01mm/°C
Mechanické údaje	
Nouzové odblokování k disp.:	ja
Přidržná síla, zavírací pohyb:	1000
Přidrž.síla směr výkyvu:	2000
Výšk.přesazení max.:	+/-2,5 mm
Úhlové přesazení max.:	+/-1,5 deg
Ovladač typ 1:	PSEN sg2 actuator

Způsob připojení:	Federzugklemme steckbar
Vedení kabelů:	LiYY 24 x 0,5 mm ²
Materiál krytu horní díl:	Kunststoff
Materiál ovladače:	Edelstahl
Rozměr výška:	568
Rozměr šířka:	200
Rozměr hloubka:	108
Čistá váha:	2690
Celková hmotnost:	3060
Transpondér	
Provozní frekvence:	122 kHz - 128 kHz
Životní prostředí	
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Obchodní údaje	
Harmonized System Code:	85365019
UNSPSC 25:	39122205
EAN kód:	4046548079999
Verze ECLASS:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27272603
Verze ETIM:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000026
Referenční funkce ETIM:	EC002593
Svazek:	0

Volitelné příslušenství

570875

PSEN sg color covers (pushbutton)



570777

PSEN sg2c Set spring loaded terminals



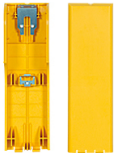
570871

PSEN sg auxiliary release pin



570773

PSEN sg2 cover 2pieces



401110

PIT en1.0p-5m-s



570870

PSEN sg escape release pin



570890

PSEN sg2 actuator

